課　長		課長代理		係　長		念　算		設計者	
平成　27　年度		工事番号　　第　　号		設　計		設計　　平成27年　6月		施工方法	

富山市　　今泉北部町　　地内

富山市民病院ナースコール設備更新工事　　設計書

設計の概要	

工　事　特　記　仕　様　書

1	建設位置	富山市　　今泉北部町　　地内
2	建物構造	
3	工事内容	延床面積　　㎡
4	工事期間	工事契約着工日より平成　28 年　3 月　16 日迄
5	工事範囲	設計図書に示す範囲とする。
6	特記事項	・本工事は設計図書及び国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共建築工事標準仕様書（平成25年版）に基づくこと。
		尚、設計図書に明示のない場合又は疑いを生じたときは監督員と協議すること。
		また、現場の納り取合いなどの関係で設計図書によることが困難、不都合な場合は監督員と協議すること。
		工事中は安全、火気使用等に関して特段の注意を払うこと。
		・撤去機器にＰＣＢが含有しているか調査を行うこと。ＰＣＢが含有している場合は監督員と協議し保管すること。
7	建築材料	・使用する材料等は品質が水準以上、かつ価格が適正である場合には、以下のものを優先使用すること。
		※　地場産品
		※　富山市グリーン購入調達方針に定める次のもの　「特定調達品目」「第3項第2号に揚げる環境負荷低減のための配慮が
		なされているもの」「第三者機関による認定制度が整備されている品目」

富　山　市　民　病　院

工　事　特　記　仕　様　書

8	発生材	1)コンクリート、アスファルト塊が発生した場合は、リサイクルするための施設に搬入し、リサイクルすること。
		2)砕石は全て再生砕石を使用すること。
		3)アスファルト舗装は全て再生アスファルト混合物を使用すること。
		但し、相当の理由があり、市が認めた場合はこの限りではない。
		・建築廃棄物については、最終処分の確認可能なマニフェストを提出すること（明確な搬出ルートを事前に監督員に報告する
		こと）　また、廃棄物の項目別集計表（日付、搬出量、運搬業者を明確に記入）を作成し、監督員に提出のこと。
		・解体にあたり、建設副産物・建設発生土・建設廃棄物の処理については、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」
		及び「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」等の各種法令等に基づき適正に処理すること。
		・建設工事に係る資材の再生資源化等に関する法律第１０条第１項の規程に基づき届出書(別表含）を提出すること。
9	「登録のための確認	・請負者は、受注時又は変更時において工事請負代金が５００万円以上の工事について、工事実績情報システム(CORINS)に基
	のお願い」の作成、	づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督員の確認、署名、押印
	登録	を受けたうえ、受注時は契約後１０日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から１０日以内に、完成時は工事完成後
		１０日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請をしなければならない。また登録後、（財）日本建築情報総合センター発行
		の「登録内容確認書」を直ちに監督員に提出しなければならない。なお、変更と完成の間が１０日間に満たない場合は変更時
		の提出を省略できるものとする。

富　山　市　民　病　院

工　事　特　記　仕　様　書

10	中間検査について	・本工事が次のいずれかに該当する場合、監察、出来形・品質等の確認を目的とした中間検査を１回以上受けるものとする
		①　請負額が500万円以上の工事
		②　重要な不可視部のある工事や、施工段階で確認検査（工事監督要領別表２）が必要な工事
		③　低入札調査基準価格を下回る金額で契約した工事
		④　その他、発注者が必要と認めた工事
		・本工事請負者は、中間検査の有無、実施時期等について、着手時に監督員に確認のうえ施工計画書に記載し、適切に対応
		しなければならない。
11	現場代理人の常駐義務の緩和	・現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間
		1.次のいずれかに該当し、発注者との連絡体制が確保され、発注者が認めるものについては、工事現場における常駐を要しない
		期間として取り扱う。
		①契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
		②発注者の都合により工事の全部の施工を一時中止している期間
		③橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって工場製作のみが行われる期間
		④工事完成後、検査が終了し、事務手続きのみが残っている期間
		2.常駐を要しない期間の取り扱いについては、受注者が書面により申請し、発注者の書面による承諾が必要である。

富　山　市　民　病　院

工　事　特　記　仕　様　書

		・現場代理人の他工事の現場代理人等の兼務
		1. 安全管理、工程管理等の観点から現場代理人の工事現場において兼務しても支障がないと発注者が認めた工事については、
		次のような兼務を行うことができる。
		①　富山市（上下水道局、市民病院を含む。以下同じ。）が発注する工事において、前条の１の①～④の常駐を要しない期間
		があり、常駐すべき各期間に重複がない工事を兼務
		②　富山市が発注する工事を３件まで兼務
		③　富山市が発注する災害復旧工事を兼務
		④　富山市が発注する共通仮設費、現場管理費及び一般管理費等を調整した近接工事を兼務
		⑤　工事現場相互の間隔が５ｋｍ程度の富山市が発注する工事１件と他の発注機関の工事１件を兼務
		2. 現場代理人を兼務するには、次の条件を全て満たすことが必要である。
		①　特記仕様書に現場代理人の兼務ができない旨の記載がされた工事でないこと。
		②　富山市低入札価格調査制度実施要領に定める調査基準価格を下回って落札された工事でないこと。
		③　工事現場の運営、取締り等が困難でないこと。
		④　発注者と常に携帯電話等で連絡をとれること。
		⑤　発注者が求めた場合には工事現場に速やかに向かう等の対応を行えること。
		3. 現場代理人の兼務については、受注者が書面により申請し、発注者の書面による承諾が必要である。

富　山　市　民　病　院

工　事　特　記　仕　様　書

12	その他	・個人情報の取扱いについて、富山県「土木工事共通仕様書」1-1-48個人情報取扱特記事項による。
		・関連工事との連携をはかり、綿密な工事計画を作成すること。
		・必要に応じて各種届出・通知等を行うこと。
		・周辺環境への影響を最小限に抑え、近隣住民の安全確保に留意すること。また必要に応じて、周辺との調整を行うこと。
		・気象条件については常に留意し、随時、状況を踏まえた工事計画を行うこと。
		・労働災害事故を起こさないよう、工事関係者の安全確保を徹底すること。
		・冬期積雪を考慮し、外構工事を速やかに仕上げること。

富　山　市　民　病　院

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	富山市民病院ナースコール設備更新工事						
	総　括　表						
Ⅰ	直接工事費						
A	富山市民病院ナースコール設備更新工事		1.0	式			
	直接工事費　計　（A）						
Ⅱ	共通費						
A	共通仮設費・安全管理費		1.0	式			
B	現場管理費		1.0	式			
C	一般管理費	契約履行保証費を含む	1.0	式			
	共通費　計　（A+B+C）						
	工　事　費　合　計　（Ⅰ＋Ⅱ）						
	消費税相当額　（8%）						
	工　事　費　総　合　計						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
Ⅱ	共通費						
A	共通仮設費（但し、共通仮設費のうち積み上げ項目は別紙１のとおり）						
	準備費						
	敷地測量、予備調査、敷地整理、仮設道路の整備及び復旧に要する						
	費用、道路占用料、借地借家料、その他の準備に要する費用						
	仮設物費						
	仮囲い、監理事務所、現場事務所、倉庫、作業所、工作所、宿舎、						
	作業員施設等の設置に要する費用						
	安全費						
	安全標識、消火設備等の施設の設置及び安全管理、合図等の要員						
	に要する費用						
	動力用水光熱費						
	工事用電気設備及び工事用給排水設備の設置に要する費用並びに						
	電気･水道料金等						
	試験調査費						
	施設の機能試験、材料及び製品試験等の試験又は調査に要する費用						
	整理清掃費		1.0	式			
	屋外跡片付、屋外発生材処分等の整理清掃に要する費用						
	機械器具費						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	共通的な工事用機械器具の設置に要する費用及びその運転経費						
	運搬費						
	工事現場内の揚重機械器具等の運搬に要する費用						
	小計						
B	現場管理費						
	現場管理費	工事実績情報の登録に要する費用を含む	1.0	式			
	小計						
C	一般管理費						
	一般管理費	契約履行保証費を含む	1.0	式			
	小計						
	共 通 費　計　（Ａ＋Ｂ＋Ｃ）						
	工 事 費　合計　（Ⅰ＋Ⅱ）						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
■	富山市民病院ナースコール設備更新工事						
1	新設ナースコールサーバー設備		1.0	式			
2	新設ナースコール設備		1.0	式			
3	ナースコール交換機改修（増設）		1.0	式			
4	既設ナースコール設備撤去		1.0	式			
	直接工事費　計						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
1	新設ナースコールサーバー設備						
	ナースコールサーバ	（～２０端末）ラックマウント型　既設ラック	1.0	台			
	ゲートウェイサーバ	ラックマウント型　既設ラック	1.0	台			
	ダイヤルアップルーター	既設ラック	1.0	台			
	スイッチセット	（ラックマウント型）既設ラック	1.0	台			
	汎用トレー	既設ラック	1.0	台			
	スイッチングHUB８ポート	（ラックマウント用）既設ラック	1.0	台			
	親機デスクトップ型		16.0	台			
	２４インチ液晶モニタ		16.0	台			
	コンピュータ用非常電源装置	（７５０VA）	16.0	台			
	スイッチングHUB８ポート		11.0	式			
	大型サブディスプレイ	４２型	16.0	式			
	４２インチワイド用壁取付金具		16.0	台			
	液晶壁面ハンガー		16.0	台			
	ネットワークサーバソフト		1.0	式			
	病棟業務支援基本ソフト		16.0	式			
	オーダー連動ソフト（移動基本）		1.0	式			
	システム基本・待機画面作成費		16.0	式			
	基本マスタセットアップ費		1.0	式			
	端末セットアップ費		16.0	式			

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	サーバセットアップ費	(ナースコール・ゲートウェイ)	2.0	式			
	研修セットアップ費		1.0	式			
	操作研修サポート費		16.0	式			
	運用サポート費	(３病棟まで)	1.0	式			
	運用サポート費	(＋１病棟毎)	13.0	式			
	端末設置・調整費		16.0	式			
	サーバ設置・調整費		2.0	式			
	ナースコールサーバー接続設定費	電子カルテ業者側	1.0	式			
	計						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
2	新設ナースコール設備						
	制御機	制御装置	18.0	台			
	液晶表示式親機		16.0	台			
	ボード型親機	20局	1.0	台			
	卓上型親機	40局	3.0	台			
	個別廊下灯表示	１床室　3色	14.0	台			
	個別廊下灯表示	１床室　トイレ付　3色	77.0	台			
	個別廊下灯表示	２床室　3色	94.0	台			
	個別廊下灯表示	２床室・トイレ付　3色	3.0	台			
	個別廊下灯表示	４床室・トイレ付　3色	74.0	台			
	プライバシーカバー	（１～３床用）	188.0	台			
	プライバシーカバー	（４～６床用）	74.0	台			
	I/0ユニット	1回線廊下灯用	11.0	台			
	I/0ユニット	1回線1廊下灯用、3色	4.0	台			
	I/0ユニット	6回線1廊下灯用、3色	5.0	台			
	I/0ユニット	4回線4廊下灯用、3色	25.0	台			
	I/0ユニット	3回線3廊下灯用、3色	25.0	台			
	ハンド型子機コンセント（復）		52.0	台			
	ハンド型子機コンセント（復）	壁埋込２個用	23.0	台			
	ハンド型子機（握り）		43.0	台			

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	代表廊下灯	15V、オレンジ・赤・緑	76.0	台			
	代表廊下灯	台形、LED15V赤	17.0	台			
	復旧ボタン	常開型	81.0	台			
	露出ボックス	R型個別廊下灯	332.0	台			
	マスクプレート		262.0	台			
	ハンド形子機コンセント		20.0	台			
	ハンド形子機コンセント	復　壁埋込2個用スイッチボックス	23.0	台			
	ハンド型子機コンセント	復	32.0	台			
	ハンド形子機	握り	43.0	台			
	壁埋込型子機	（復・SP・M）	583.0	台			
	壁埋込型子機	（呼・SP・M）	10.0	台			
	握りボタン		575.0	台			
	握りボタンコード0.3m		40.0	台			
	天井埋込スピーカ子機	大型四角丸型カバー（大丸穴）	59.0	台			
	天井埋込マイク子機		54.0	台			
	天井子機丸型パネル		64.0	台			
	埋込み型子機	呼・スピーカ・マイク付	10.0	台			
	天井埋込マイク子機	スプリングキャッチ式	5.0	台			
	ナースコールプレート		64.0	台			
	呼出押ボタン		3.0	台			

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	呼出押ボタン（ひも付）		221.0	台			
	インターホン子機	Z型	2.0	台			
	夜間受付子機	Z型	2.0	台			
	分配コンセント	(2P、W6P、特定1)	30.0	台			
	ケーブル	UTP0.5-4P　　天井	1,440.0	m			
	ケーブル	専用VGケーブル	160.0	m			
	ケーブル	AE 0.9-2C　　天井	1,300.0	m			
	ケーブル	AE 0.9-3C　　天井	124.0	m			
	ケーブル	AE 0.9-4C　　天井	185.0	m			
	ケーブル	AE 0.9-3P　　天井	90.0	m			
	ケーブル	CPEV-S0.9-3P　　天井	1,980.0	m			
	ケーブル	CPEV-S0.9-5P　　天井	1,920.0	m			
	PF電線管	PF(16)　　隠蔽	20.0	m			
	PF電線管	PF(22)　　隠蔽	188.0	m			
	点検口	450×450	10.0	箇所			
	防火区画貫通処理材	50φ壁	18.0	箇所			
	計						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
3	ナースコール交換機改修（増設）						
	ﾅｰｽｺｰﾙ接続ISDN内線4回路		5.0	枚			
	増設架		1.0	架			
	PHS端末（ナースコール連動）		36.0	台			
	サーバー（PHS端末用在籍表示管理）		1.0	台			
	機器取付工事費		1.0	式			
	同上設定費		1.0	式			
	計						

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
4	既設ナースコール設備撤去						
	制御装置		18.0	台			
	親機	(ボード型、卓上型)	18.0	台			
	I/0ユニット	4回線用	25.0	台			
	I/0ユニット	1回線マイク・スピーカ用	15.0	台			
	I/0ユニット	2回線マイク・スピーカ用	30.0	台			
	個別廊下表示灯	１床室　3色	14.0	台			
	個別廊下表示灯	１床室・トイレ付　3色	77.0	台			
	個別廊下表示灯	２床室　3色	94.0	台			
	個別廊下表示灯	２床室・トイレ付　3色	3.0	台			
	個別廊下表示灯	４床室・トイレ付　3色	74.0	台			
	天井子機丸型パネル		64.0	台			
	ハンド形子機	復	52.0	台			
	ハンド形子機	復　壁	23.0	台			
	ハンド形子機	握り	43.0	台			
	天井埋込スピーカ子機		59.0	台			
	天井埋込マイク子機		54.0	台			
	埋込み型子機	復・スピーカ・マイク付	583.0	台			
	埋込み型子機	呼・スピーカ・マイク付	10.0	台			
	個別廊下灯	露出ボックス	332.0	台			

*

符号	名　　称	摘　要・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	代表廊下灯		93.0	台			
	復旧ボタン	常開型	81.0	台			
	押しボタン	握り	575.0	台			
	押しボタン	トイレ・浴室用引きひも付き	40.0	台			
	ケーブル	0.65-2C　　天井	70.0	m			
	ケーブル	0.65-3C　　天井	124.0	m			
	ケーブル	0.65-3C×2　　天井	4.0	m			
	ケーブル	0.65-5P　　天井	90.0	m			
	ケーブル	0.65-10P　　天井	322.0	m			
	ケーブル	CPEV　0.9-2C　　天井	1,300.0	m			
	ケーブル	CPEV　0.9-3C　　天井	124.0	m			
	ケーブル	CPEV　0.9-3P　　天井	1,980.0	m			
	ケーブル	CPEV　0.9-5P　　天井	42.0	m			
	ケーブル	CPEV　0.9-10P　　天井	1,920.0	m			
	産業廃棄物処理費		1.0	式			
	計						

富山市民病院ナースコール設備更新工事

仕様書

平成27年6月　日

富山市立富山市民病院

目次

1. 入札概要
  1.1. 更改の目的
  1.2. 狙いとする効果
  1.3. 納入場所
  1.4. 納期
  1.5. 数量(機器構成)
2. 施工条件
  2.1. 共有事項
    2.1.1. 工事内容
    2.1.2. 作業日程
    2.1.3. 施工の実施について
    2.1.4. 施工中の安全確保及び環境保全について
    2.1.5. 発生材
  2.2. 保守体制
    2.2.1. 品質・性能条件
    2.2.2. 運用・保守条件
3. システム要件
  3.1. ナースコール
    3.1.1. ナースコール設計
    3.1.2. フロア別利用
4. 契約事項
  4.1. 契約範囲
  4.2. その他

入札概要

1.1. 更改の目的

本工事は、ナースコール設備の老朽化に伴い、更改するものである。
また、医療事故の減少や従事者の負担を軽減させる為、電子カルテ及び PHS 端末と連動するシステムである。

1.2. 狙いとする効果

・ナースコールシステムの安定稼動
・医療事故防止
・医療従事者の負担軽減

1.3. 納入場所

富山県富山市今泉北部町２番地１

1.4. 納期

平成28年3月16日（水）

1.5. 数量（機器構成）

(1) ナースコールシステム　一式
(2) その他、必要な配線　一式

2. 施工条件

2.1. 共通事項

2.1.1. 工事内容

(1) 機器取替・設置、相互の接続、それに伴う配線工事一式を行うこと。
(2) 既設ナースコール親機撤収後、機器の廃棄処理を含むものとする。
(3) 周辺機器は適宜、指定の場所へ収容すること。
(4) 納入物品等の取扱説明書（日本語版）を用意するとともに、説明を求められた時はこれに応じること。また、納期までにナースコール操作実施者を対象とした操作説明会を行うこと。
(5) 工事・構築に係わる材料（端子・ケーブル等）も用意すること。
(6) 各種指定機器の取替。
(7) 各種指定配線の新設。

2.1.2. 作業日程

指定した日に作業を実施すること。なお作業に関しては各病棟で許可された日程・時間を厳守し、計画の変更を要す場合は病棟及び管理課担当者と十分相談すること。

2.1.3. 施工の実施について

院内感染対策として、必要に応じて院内でのマスク着用など配慮した着衣で作業を行うこと。

2.1.4. 施工中の安全確保及び環境保全について

工事に際し公衆災害の防止、施工中の安全確保及び環境保全のための関係法令の記述に従う他以下の項目に留意すること。
①高所作業における落下・転落防止。
②作業場における酸欠状態及び有毒ガス等の発生防止。

2.1.5. 発生材

発生材は廃棄物の処理及び清掃に関する法律等に基づき指定された処理施設へ適切に処分すること。

2.2. 保守体制

2.2.1. 品質・性能条件

原則、24 時間 365 日稼動が可能なシステムとすること。

2.2.2. 運用・保守条件

24 時間 365 日の故障受付・リモートでの対応が可能なこと。
リモート対応とはナースコールサーバーのログを収集出来、データ補修及び変更が可能なこと。

3. システム要件

3.1. ナースコール

3.1.1. ナースコール設計

(1) PCナースコール設備
- 電子カルテシステムと連動して情報を共有可能なこと。
  連動に要す仕様、費用等においては病院、電子カルテ導入業者と
  十分打合せをすること。

(2) ナースコール親機

a)通話単位
- 1 ベッド1チャンネル方式(ベッド毎の通話)とすること。

b)通話路数
- ナースコール制御器 1 台あたり、同時通話路を3通話路以上確保すること。

c)親機の選定
- コンピュータ型とし、液晶モニタを設置すること。

d)通話音量
- 各ベッドのマイクとスピーカ音量をそれぞれに8段階以上で調整可能なこと。

e)親機呼出音量
- 夜間には睡眠中の患者様に配慮し、ナースコール呼出音や通話音量を自動的に調整可能なこと。

(3) 廊下表示灯

a)病室
- 病室には病床数に合わせた個別表示灯を採用すること。

b)共用部
- 共用部の廊下には代表廊下灯と復旧ボタンを採用すること。

(4) ナースコール子機

a)ベッドサイド子機
- 既設コンソールに納めること。

b)握り押しボタン(ハンド型子機)
- 握り押しボタンは常夜灯機能を有し、呼出時は明るく点滅し該当通話子機のスピーカからはコールバック音が流れ、光と音で呼出確認が可能で有ること。

(5) PHS 連動
- PHS 端末にナースコールを着信できること
- PHS の着信表示は、「呼出種別、部屋番号、ベッド番号表示」とし、通話可能なこと
- 通話状態になると、ナースステーションのナースコール親機や他の PHS 端末の呼出音は停止すること
- PHS 充電器盤と連動している在籍表示サーバ更新と試験調整費用を含めること
- 院内電話交換機導入業者と協議し、ナースコール連動に必要な増設架・パッケージ費用を含めること

4. 契約事項

4.1. 契約範囲

当院指定の契約書による。詳細については、請負業者との打合せ後に決定するものとする。また、検収、支払い、瑕疵担保責任、損害賠償、機密事項、知的財産権等については、契約書により定めることとする。

4.2. その他

(1) この工事は本仕様書に従い施工するが、仕様書に明記していない事項で工事の性質上当然必要なものは病院担当者と協議の上、その指示に従い施工すること。
(2) 請負者は工事施工に当たり労働安全衛生法・建設業法等に定める工事に関する諸法令を遵守するとともに、工事の円滑な進捗を図るものとする。

(3) 請負者は工事の施工に先立ち施工計画書を作成し、病院担当者の承諾を得ること。施工計画書には、工事概要・実施工程表・現場組織・緊急時連絡体制・工種別施工計画に関する書類を添付する。また、仕様書の工事記録写真及び建設副産物の計画に関する書類を作成した場合も本計画書に添付する。
(4) 工事範囲の施工に伴い既存部分の仕上げと不整合が生じた場合には、極力既存に合わせた仕上げを行い最終完成時の姿に統一感をもたせたものとすること。
(5) 施工にあたっては、病院側と十分な協議と連絡調整を行うこと。
(6) 工事は日中のみとし資材搬入ルートは限定する。また、騒音は極力抑え工事範囲は埃の散乱を防止し安全確保のため区画養生すること。

以上

別紙

■ナースコール設備

	品名	参考型番(ケアコム)	数量
1	制御機	BZM-002WZ	18 台
2	ﾃﾞｰﾀｰ設定費（制御機）	BZ-002DSA	18 台
3	液晶表示式親機	BZD-01WZ	16 台
4	ボード形親機 20 局 S3	BZP-20WZ-S3	1 台
5	卓上形親機 40 局 S1	HZ-042WZ	3 台
6	個別廊下灯（1 床室用）	BL-501WZC	14 台
7	個別廊下灯（1 床室トイレ付用）	BL-502WZC-T	77 台
8	個別廊下灯（2 床室用）	BL-502WZC	94 台
9	個別廊下灯（2 床室トイレ付用）	BL-503WZC-T	3 台
10	個別廊下灯（4 床室トイレ付用）	BL-504WZC	74 台
11	プライバシーカバー（1～3 床用）	Z128/3	188 台
12	プライバシーカバー（4～6 床用）	Z128/6	74 台
13	マスクプレート	HP-508WZR	262 台
14	露出ボックス（WZA 型 R 型個別廊下灯）	HK-500WZR	332 台
15	Ｉ／Ｏユニット（１回線１廊下灯用）	BX-101WZB	11 台
16	Ｉ／Ｏユニット（１回線１廊下灯用３色）	BX-101WZBC	4 台
17	Ｉ／Ｏユニット（６回線 1 廊下灯用）	BX-106WZC	5 台
18	Ｉ／Ｏユニット（４回線３廊下灯用）	BX-404WZC	25 台
19	Ｉ／Ｏユニット（３回線３廊下灯用）	BX-303ZB	25 台
20	Well ハンド型子機コンセント（復）	BB-105WZU-RS	52 台
21	Well ハンド型子機コンセント（復）壁埋込 2 個用	BF-122WZU	23 台
22	Well ハンド型子機（握り）	BA-611WZ	43 台
23	代表廊下灯（１５V、オレンジ・赤・緑）	BL-673U/15A	76 台
24	代表廊下灯（台形、LED１５V 赤）	BL-641U/15	17 台
25	復旧ボタン（常開型）	BR-303ZAU	81 台
26	Well 壁埋込型子機（復、SP,M）	BA-304WZU	583 台
27	Well 壁埋込型子機（呼、SP,M）	BA-303WZU	10 台
28	Well 握りボタン	RB-826WZ	575 台
29	Well 握り押しボタンコード　０．３ｍ	RB-826WZ-0.3M	40 台
30	天井埋込スピーカー子機	BS-331Z	59 台
31	天井埋込マイク子機	BM-506Z	54 台
32	天井子機丸形パネル	BS-300P	64 台
33	天井埋込マイク子機	BM-331Z	5 台

34	ナースコールプレート	ZNCP000027	64 台
35	呼出押ボタン	BT-311ZR	3 台
36	呼出押ボタン（ひも付）	BT-312ZR	221 台
37	インターホン子機 Z 型	SB-312Z	2 台
38	夜間受付子機 Z 型	SG-330Z	2 台
39	マットセンサー接続用分配コンセント	BB-301WZ-2P/W6P	30 台

■コンピュータ設備

	品名	参考型番(ケアコム)	数量
1	ナースコールサーバ（～２０端末）ラックマウント型	CPSR-20C-N	1 式
2	ゲートウェイサーバ・ラックマウント型	CPGSR-01B-N	1 式
3	ダイアルアップルーター	CNR-01B	1 式
4	スイッチセット（ラックマウント用）	CHSWR-04-N	1 式
5	汎用トレー（ＮＥＣ）	CHRTR-01-N	1 式
6	スイッチングハブ 8P（ラックマウント用）	CNHR-08	1 式
7	Nicss 親機デスクトップ形ＦＣ仕様	CPC-01AF-NW7	16 式
8	24 インチワイド液晶ディスプレイ（タッチパネル）	CPD-24ALT-WM	16 式
9	コンピュータ用非常電源装置７５０ＶＡ	CEU-750A-OM	16 式
10	スイッチングハブ（８Ｐ）	CNH-08D	11 式
11	大型サブディスプレイ	CLDT422V	16 式
12	42 インチワイド用壁取付金具	CFFP-NM10-X	16 式
13	液晶壁面ハンガー	CLW-23	16 式
14	ネットワークサーバーソフト（ＮＩＣ20）	CSS-20DSQL28	1 式
15	リモートアクセスパッケージソフト	CSR-PCB12	16 式
16	病棟業務支援基本ソフト（R8）	CCN-01-R8	16 式
17	オーダー連動ソフト（移動基本）	CCO-10ANW	1 式
18	システム基本・待機画面作成費	CWN-01ANW	16 式
19	ＮＩＣＳＳ基本マスタセットアップ費	CWN-02ANW	1 式
20	端末セットアップ費	CWC-20ANW	16 式
21	サーバーセットアップ費	CWC-21ANW	2 式
22	システム基本・研修セットアップ費	CDN-01ANW	1 式
23	システム基本・操作研修サポート費	CDN-02ANW	16 式
24	運用サポート費－Ａ ３病棟迄	CDN-10ANW	1 式
25	運用サポート費－Ａ ＋１病棟毎	CDN-11ANW	13 式
26	端末設置 ・ 調整費	CDS-01ANW	16 式
27	サーバー設置 ・ 調整費	CDS-02ANW	2 式
28	ナースコールサーバー接続（設定）電子カルテ側		1 式

■電話設備

	品名	参考型番(沖電気工業)	数量
1	ナースコール接続 4 郡用基本ﾚｰﾄ ISDN 内線回路ﾊﾟｯｹｰｼﾞ	MB-BRLC-02	5 枚
2	増設架（ソフトウェア含む）	KG2000A-LTUA/03	1 架
3	PHS 端末（ナースコール連動含む）	UM7700	36 台
4	サーバー（PHS 端末用在籍表示管理サーバー）	（Window2013ServerR2 以上）	1 台